

بازنگری: ----	کدمدرک: WI- VL- 3035	عنوان مدرک: دستورالعمل اجرایی دستگاه هات پلیت برند Biosan Title: Hot Plate Equipment Working Instruction	 دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان دانشکده پزشکی
------------------	------------------------------------	---	---

۱- هدف:

- از این دستگاه جهت مخلوط نمودن سیالات و توزیع یکنواخت حرارت استفاده می شود.

۲- دامنه عملکرد:

- بیشتر در آزمایشگاه های زیست سلولی و مولکولی، میکروبیولوژی، بیوشیمی و ژنتیک کاربرد دارد.
- ۳- مسئولیت : مسئولیت اجرای این دستور العمل با کارشناسان آزمایشگاه مربوطه می باشد.

۴- روش کار:

- دستگاه را به برق متصل کنید.
- دمای مورد نیاز خود را تنظیم کنید.
- پس از اتمام کار دستگاه را از برق خارج کنید.

۵- ایمنی کار با دستگاه:

- موادی را که به شدت به حرارت واکنش می دهند را در دستگاه قرار ندهید.
- هنگامی که دستگاه روشن است بلاک را لمس نکنید.

۶- نحوه نگهداری:

- از به کار بردن محلول های پاک کننده ای که به دستگاه صدمه می زند خودداری کنید.
- برای جلوگیری از خطر سوختگی و برق گرفتگی هنگامی که دستگاه خاموش است برای تمیز کردن دستگاه اقدام نمایید.
- برای تمیز کردن دستگاه با یک تکه پارچه آغشته به مایع پاک کننده معمولی، کفه هیتر را تمیز نموده و با پارچه خشک دیگری آن را خشک نمایید.
- این دستگاه نیاز به کالیبراسیون ندارد.
- نظافت عمومی دستگاه شامل گردگیری با گاز آغشته به الکل ۷۰ درصد به صورت هفتگی انجام پذیرد.

تاریخ اجرا:	تصویب کننده:	تأیید کننده: دکتر فرید عزیزی جلیلیان	تهیه کننده: فائزه شمس
تاریخ بازنگری:	سمت:	سمت: هیات علمی (مدیر گروه)	سمت: کارشناس آزمایشگاه
شماره صفحه:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء: